ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	m · G		1112000
O.I.P.E. CLASSIFIER		1	
FORMALITY REVIEW	1/1/1	7163:	19 00
RESPONSE FORMALITY REVIEW		7608	SILEC

INDEX OF CLAIMS

•	Rejected	N	Non-electe
	Allowed	l	Interferenc
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	

								÷	•		- 5				.,	Res	etri	rte:	4				``	••••		••••	•••••	•••••	•••
		6	ķ						••••		••••		•••	••••	••••	116	3111	CICI	•			•	, .	••••		••	•••••	•••••	••
a	aim	Í	V ·	<u>v</u>	Š	7	7	ate	_					1	Г	laim	Τ	_	_	•	С	ate				—	٦	[٦Ę
Final	1	1 /	444	1.1.1.1.1.2.1.2.2.1.2.2.1.2.2.1.2.2.1.2.2.1.2.2.1.2.2.1.2.2.2.1.2		C11/25/11	~	10/10							Cipal	Ta	_					Ī			T	T	1	Γ	E L
Ī		×	Ł	1	7	Ĵ	K	}	+	+	+	+	4		۲	51	+	╁	╁	+	┿	+	+	╁	+	+	-	۲	Ĺ
÷	2	V	J	١ì	Н	1	T,	+	+	+	+	╅	┪		\vdash	52		╁	+	╁	+	+	+-	+	╁	╁	\dashv	-	4
-	3		1	7	H	†	Ħ	H	†	\pm	\dagger	+	┪		H	53		╁	╁	+	+	+-	+	+	+	+	\dashv	\vdash	┥
	4		J	-	Н	†	Н	╫	+	+	\dagger	+	٦		\vdash	54	_	+-	╁	╁	+	+	╁	┿	+	+	-	\vdash	\dashv
_	5	۳.	V		Ħ	†	T	IT	†	-1-	十	Ť	┪		十	55		t	+	t	+	十	+	╁	+	$^{+}$	-	\vdash	Ⅎ
7		X	V	7	П	1	Т	$\dagger \dagger$	†	7	1	+	┪		r	56	-	1	t	+	+	Ť	+	+	+	十	1	\vdash	+
٠.,	7	1	V	ı	П	1	Г	П	T	T	1	T	٦		Г	57	1	1:	T	T	7	Ť	T	T	T	十	1	r	7
	8	V	V			I		П	I	\Box				٠.		58		1	T	T	\top	1	1	\top	1	T	1		1
<u>. (</u>	9	\mathbf{M}	·v	Π		_			Ι		\perp					59	Γ		I	Τ		Т	Т	T	1	T	7		7
7	10	Ŋ.	~	П			П		I	\perp		\perp]		Г	60			Γ	1			Ι	I		T	7	Γ	1
C	П	<u>M</u>	٠٧		Ц	_	Ц	L	\perp	1.	\perp	\perp			L	61		1	L	I		$oxed{\Box}$	Ι	$oxed{\mathbb{L}}$]		7
ζ	12	Σ	V	V		*	ľ	4	:[1.	╧	1	╛	2	L	62	Ŀ	L	L	⊥			L	\perp		L]		1
Ź		K	E	Ħ	7	7		+	‡	+	+	+	1		L	63	L		L	┸	丄	\perp	_	┸	L	L]		1
	14	Ŋν	V	×	4	Υ	2	4	1	4	4-	Ŀ	4		<u> </u>	64	L	L	L	1	1	丄	1_	┸	L	L	4	L	1
	15		v	H	4	H	Н	4	+	4	4-	╀	4		L	65	L	L	1	╀	╀	↓.	1	1	\perp	Ļ	4	L	1
	16	\vdash	V	H	+	H	Н	+	+	╀	4	1	1		L	66		ـــ	 	╀	╀	╄	┺	↓_	╙	L	4	L	ľ
	17 18	\vdash	7	H	1	X	Н	+-	+	+	╁	1	ď	٠.	Ŀ	67	_	-	L	╀	4	╀	╄	╄-	┞	-	4	\vdash	1
-	19	Н	~	М	4	4	Н	╀	╀	+	╁	╁	4		L	68	┡	┝	L	╁-	+	1	├-	╀	⊢	┞	4	厂	#
-		\vdash	•	Ý	4	J	J	+	+	1,	+	+	4		⊢	69	_	⊢	<u> </u>	╀	1:	+-	1	Ł	↓_	\vdash	1	<u> </u>	1
	20		_	ļ.,	Ŧ,	꾀	7	+	ľ	1	1	1	1		L	70	_	=	L	╄	1	<u> </u>		L	<u> </u>	L	4	L	ľ
	21 22	÷	-	H	+	-	_	+	+	╁	+	1	4		_	71	_	 	L	1	╀-	1	_	<u> </u>	_	L	4	上	ľ
	23		, i	-	1	4	-	╀	1	+	╀	╇	┨		├	72	_		L	1-	┼	╄	 -	╄	┡	L		ㄴ	1
	24		-	H	ł	-1	-	╀	╀╌	+	+	╀	4		-	73 74	_	-	┞	╀	╄-	╄	├	├_	⊢	ļ	-	⊢	1
	25	-		┝	╁	+	_	+	╀	┿	╀	+-	+		-	75			\vdash	+-	╄	╀	├	⊢	⊢		-		1
	26	-1	÷	H	t	\dashv	_	╁	╁	╁	+	+	┨			76		┝	⊢	╁	╁		-	⊢	├	├	┨	-	1
	27	•	•	┝	+	┨	-	╁	╁	╁	╁	╁	┨	i	┝	77	_	├	H	╀	╁	⊢	⊢	┢	-	⊢	1	-	1
-	28	.1		┢	t	7	-	t	+	╁	+	╁	1		_	78		┝	-	╁	╁╌	\vdash	┢┈	├	⊢	H	┨	⊢	1
_	29			Н	†	┪		╆	╁	+	╈	+	1		-	79		 	\vdash	╁╌	╁	╁		-		H	1	┝	i
1	30	_		_	t	7		╁╴	✝	+	╁	t	1		-	80	-		-	╁╴	+	 	╁		Н		1	\vdash	h
	31	\neg			T	1	-		T	†-	T	T	1		$\overline{}$	81			┢	t	+	┝	١.	H	-	<u> </u>	1	┝┈	1
\Box	32				T	T			Γ		T	1	1	ı		82		-		T	T	١.	Г	1			1	┢	h
_	33				Ι	J	_		Γ	Ī	Ι	Τ	1	j		83				Γ	T	1	Г	Г	П	Г	1	Γ	ŀ
	34	\perp			L						Γ]			84				Г	١.	١.					1	Г	1
	35	_			L	\perp		L	L]			85								Г			1		1
_	36	4	_		L	4	_	L	$oxed{\Box}$			L		[86				L.									1:
	37 38	4	4		Ļ	4	_	L	<u> </u>	L.	L	L	1	- [87								\Box					1:
		-4	4		L	4	_		L	L	\perp	<u> </u>				88				_			_]		1
_	39		4		L	4	_	<u>L</u>	_	_	╙	1	1	ļ		89	_		: `	Ľ	L		_						
-	40	4	4		L	4		L	$oxed{oxed}$	L	L	\perp	Į	I		90				_	L	Ш		Ш					1
_	41	4	\perp		L	\perp		L	L	上	L	\perp		Į		91					Ľ]				1.
	12	4	_	_	L	4		L		L		L	1			92	_]			Ŀ	Ľ				\Box				1
-	43	4	\downarrow		L	4	_	L	L	\perp	_	L				93				•	<u> </u>	Ш	·						14
	44	_ļ	4		L	1		$oxed{oxed}$	L	┖	L	L		Į		94	\sqcup												ř
-	15	4	4	_	L	4	_	L	_	$oxed{oxed}$	L	L	1	Ĺ		95				L		Ш			_]				14
-	16	4	4		L	4	_	L	L	Ļ	Ļ	L		ļ	_	96	_			Ĺ		Ш		Ш					14
_	17 18	4	4	_,	L	4		<u> </u>	L	\vdash	_	lacksquare	Į	ļ		97	_	_	_	L	$oxed{oxed}$	Щ		Ц	_				14
_	19	+	4	7	L	4		_	<u> </u>	 	Ļ	 -	ļ	1	_	98	4	4	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		_		_	_			14
4	۱,۵	4	*	_	L	4	_	L		匚	_		Į	Ĺ	_	99				L							. !		14

						_		_		_								
Cla	im	L	_	_	_			_	0	a	te	_,		_	_			
Final	Original																	
	101		Ţ	_	L						Γ	1		T	_	T		t
	102	L	L		L			_		_	L]		Ι	_	Γ		L
_	103	L	┸	_	L		L		L	_	L	1		L		Γ		I
_	104 105	_	+		Ļ	_	L	_	L	_	L	4	_	L	_	L		L
_	106	_	╀	_	┞	_	L	_	Ļ	_	L	4	_	Ļ	_	L	4	L
_	107		╀	_	┞	-	┝	-	┝	_	H	+	_	╀	_	┞	4	L
_	108		╁	-	┝	_	┝		H		-	╁	-	╀	-	┞	4	L
-	109	_	t	-	H		H	_	H		,	†	-	H	-	H	┪	-
 +	110		T		T		T	Ī	Т		┝	†	_	t		r	†	_
	111				•				•			1		T	Ī	Г	1	_
	112											Ι					1	,
	113	_	L	_		_		1	_		1	I	÷	L			I	•
	114		┡	4		4	_	-		4	•	1		L	4		1	
_	115		L	4	-	4	<u>.</u>	4	_	-		+	_	L	4	-	4	
\rightarrow	116 117		┝	+	-	1	_	+	-	-		1		H	4	_	+	_
_	18		┝	+	_	1		+	-	1	-	ŀ	-	-	┨	_	+	-
_	19		H	1		+		t	-	1		t		H	1	÷	t	-
	20		H	1		t	_	1	_	1	-	t		-	t	-	t	-
	121	-	┝	†		t	_	t	-	t		t		_	†	٠,	1	
	22			t		t	٠.	1	_	t	Ė	t	╗	-	t	_	t	
1	23			1		t	-	1		t	_	t	7	-	t		t	_
Ī	24			Ī		Ī		1		Ī		T			İ		İ	_
_1	25			1		I		I	_	I		L			1	_	L	_
_	26	_	_	1	_	1	_	1		ļ	_	Ļ	4		ļ		L	
	27	_	_	1		ļ		ļ	_	ļ		L	4		ļ	_	Ļ	_
_	28 29	-	_	ł	-	ł	_	+	_	ł		╀	4	_	╀	•	╀	_
	30	\dashv		ł	-	t	_	t	-	ł	_	┝	1	_	ł		H	-
	31	┪		t	_	t		t		ł		╁	+	_	t	_	t	
	32	7		t	_	t		t	_	t	_	✝	7		t	_	t	
1	33	7		Ť	_	Ì		T	_	İ			1		Ī			_
	34			Ι		Ī		Ι		I					I		L	
	35			I	_	Į		L	_	L	_	L	1		L		L	_
	36	4		ļ	_	L		ļ		Ļ		L	4		Ļ	_	L	_
	37	4		ŀ		Ł	_	┝	_	ŀ	_	Ļ	+		ŀ	_	┞	_
_	38 39	\dashv	_	╀	_	H		╀	_	┞	_	H	+		ŀ	-	H	_
	10	┪		H	_	ŀ	_	H	_	H	_	-	+	_	ŀ	-	H	-
	41	+		H		┞	_	L		H	_	┝	+	_	H	-	┝	-
	42	+	_	+	_	H	_	H		۲	-	H	†	_	H	_	H	_
	43	+		H	-	H		f	-	r	-	H	†		H	7	Η	-
-	44	†		r	7	۲		T		r		Г	†		۲	T	Τ	_
_	15	†	_	T	Ţ	İ	7	T		ľ			Ţ	_	t			_
	16	1	_										J					
	17	J		Ĺ						Ĺ	J		I		Ĺ			
14	18	Ţ		Ĺ		Ĺ		Ĺ	_	Ĺ			1		L	4		_
14	19	4	_	L	-	L	\Box	L	_	L	_	_	1	_	L	4	_	_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

BEST AVAILABLE COPY